

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
26. Mai 2005 (26.05.2005)

PCT

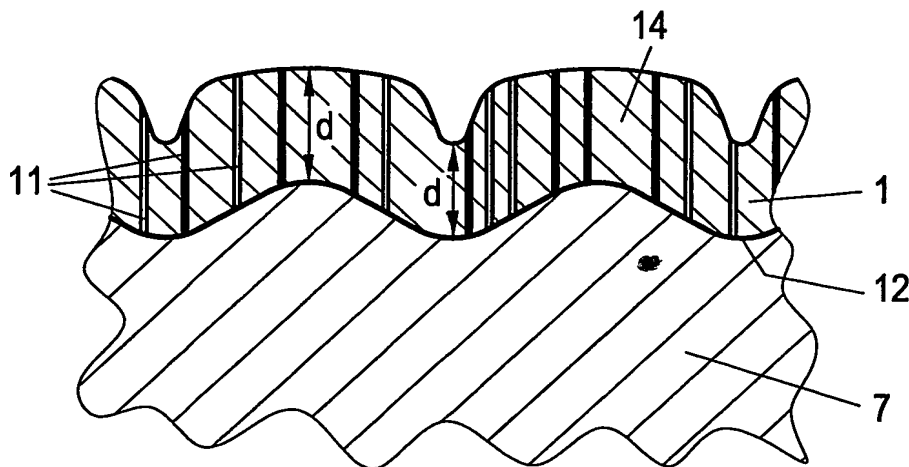
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/047549 A1

- | | | | | |
|---|--------------------------------|--|---|----------|
| (51) Internationale Patentklassifikation ⁷ :
C09D 175/06, D06N 3/14 | C14C 11/00, | GM 404/2004
GM 491/2004 | 7. Juni 2004 (07.06.2004)
13. Juli 2004 (13.07.2004) | AT
AT |
| (21) Internationales Aktenzeichen: | PCT/IB2004/003986 | (71) Anmelder und | | |
| (22) Internationales Anmeldedatum: | 15. November 2004 (15.11.2004) | (72) Erfinder: SCHAEFER, Philipp [DE/DE]; Am
Leinewehr 25, 30519 Hannover (DE). | | |
| (25) Einreichungssprache: | Deutsch | (74) Anwälte: WILDHACK, Helmut usw.; Landstrasser
Hauptstrasse 50, A-1030 Wien (AT). | | |
| (26) Veröffentlichungssprache: | Deutsch | (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, | | |
| (30) Angaben zur Priorität: | | | | |
| 203 17 670.7 | 15. November 2003 (15.11.2003) | DE | | |
| GM 830/2003 | 24. November 2003 (24.11.2003) | AT | | |
| GM 918/2003 | 22. Dezember 2003 (22.12.2003) | AT | | |
| A 340/2004 | 2. März 2004 (02.03.2004) | AT | | |

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SUBSTRATE PROVIDED WITH A DRESSING

(54) Bezeichnung: MIT EINER ZURICHTUNG VERSEHENER TRÄGER



(57) Abstract: In order to impart the requisite softness and friction-resistance properties, but especially the requisite air- and water vapour-permeability properties, to a substrate (7) having a velvet-like, fine-grained surface, in particular a shagreen having a polished surface or a synthetic velvet provided on its visible side with a dressing (1) having a shagreened structure and made of a solidified plastic dispersion separately produced on a support having a structured surface that corresponds to the shagreened structure, the dressing (1) comprises capillaries (11) which extend through its entire and substantially constant thickness, and is joined to the substrate (7) by a thin connection layer (12) made of a solidified plastic dispersion.

(57) Zusammenfassung: Um einem eine velourartige, feinfaserige Oberfläche aufweisenden Träger (7), insbesondere einem an seiner Oberseite geschliffenen Narbenleder oder einem synthetischen Velourmaterial, welcher mit einer an ihrer Sichtseite eine Narbenstruktur aufweisenden Zurichtung (1) aus einer verfestigten Kunststoffdispersion versehen ist, die gesondert auf einer Unterlage mit einer der Narbenstruktur entsprechenden strukturierten Oberfläche hergestellt wird, die erforderlichen Eigenschaften hinsichtlich Weichheit and Abriebfestigkeit,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/047549 A1



MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

vor allem aber hinsichtlich der Luft- und Wasserdampfdurchlässigkeit zu verleihen, weist die Zurichtung (1) über ihre gesamte, überall im Wesentlichen gleichbleibende Dicke durchgehende Kapillaren (11) auf und ist über eine dünne Verbindungsschicht (12) aus einer verfestigten Kunststoffdispersion mit dem Träger (7) verbunden.